

Name : _____

Score : _____

Teacher : _____

Date : _____

Complete the function table for each equation.

1) $y = 2x$

x	y
2	4
-1	-2
-9	-18
-4	-8
-6	-12

5) $y = x + 8$

x	y
-8	
5	
-5	
-6	
-3	

9) $y = x + 5$

x	y
3	
-4	
-2	
0	
-3	

2) $y = \frac{1}{9}x + 2$

x	y
6	
-3	
7	
0	
9	

6) $y = -8x - 7$

x	y
-9	
0	
1	
-5	
-7	

10) $y = -3x - 3$

x	y
4	
9	
2	
-7	
-1	

3) $y = -2x$

x	y
3	
-4	
-1	
-8	
-3	

7) $y = -\frac{1}{4}x - 5$

x	y
0	
-5	
-2	
-7	
-9	

11) $y = -\frac{1}{9}x + 9$

x	y
-6	
-4	
-9	
3	
-1	

4) $y = x + 4$

x	y
2	
-2	
-4	
0	
-7	

8) $y = 4x - 9$

x	y
-3	
0	
9	
1	
-9	

12) $y = 3x$

x	y
2	
-2	
9	
4	
-3	

Name : _____

Score : _____

Teacher : _____

Date : _____

Complete the function table for each equation.

1) $y = 2x$

x	y
2	4
-1	-2
-9	-18
-4	-8
-6	-12

5) $y = x + 8$

x	y
-8	0
5	13
-5	3
-6	2
-3	5

9) $y = x + 5$

x	y
3	8
-4	1
-2	3
0	5
-3	2

2) $y = \frac{1}{9}x + 2$

x	y
6	2.667
-3	1.667
7	2.778
0	2
9	3

6) $y = -8x - 7$

x	y
-9	65
0	-7
1	-15
-5	33
-7	49

10) $y = -3x - 3$

x	y
4	-15
9	-30
2	-9
-7	18
-1	0

3) $y = -2x$

x	y
3	-6
-4	8
-1	2
-8	16
-3	6

7) $y = -\frac{1}{4}x - 5$

x	y
0	-5
-5	-3.75
-2	-4.5
-7	-3.25
-9	-2.75

11) $y = -\frac{1}{9}x + 9$

x	y
-6	9.667
-4	9.444
-9	10
3	8.667
-1	9.111

4) $y = x + 4$

x	y
2	6
-2	2
-4	0
0	4
-7	-3

8) $y = 4x - 9$

x	y
-3	-21
0	-9
9	27
1	-5
-9	-45

12) $y = 3x$

x	y
2	6
-2	-6
9	27
4	12
-3	-9